

RLY [測温抵抗体] 端子箱付 入替用 押しねじタイプ



【製品概要】

RLYは、現場指示型温度計の入替用として使用します。
ねじの種類を豊富に取り揃えていますので、あらゆる保護管に対応します。押しねじにより端子箱の向きが任意に変更できます。

【標準仕様】

- 素子 : Pt100Ω 抵抗素子
- 導線方式 : 3線式
- 許容差 : クラスA
±(0.15+0.002 | t |)
クラスB
±(0.3+0.005 | t |)
- 測定電流 : 1mA
- 素子数 : シングル、ダブル
- 絶縁抵抗 : 125Vにて100MΩ以上

【特別仕様】

- ◇高精度 Pt100Ω素子 (クラスS)
- ◇変換器内蔵 (DC4~20mA出力)
※シングルエレメントのみ



円板型ストッパー



テーパ型ストッパー

【型式構成】

RLY - □ □ □ □ - □ □ □ - □ - □
① ② ③ ④ ⑤ ⑥ ⑦ ⑧ ⑨

項目	コード	仕様
基本型式	RLY	端子箱付測温抵抗体 入替用 押しねじタイプ
① 許容差	A	JIS クラス A Pt100Ω
	B	JIS クラス B Pt100Ω
	JA	旧JIS クラス A JPt100Ω
	JB	旧JIS クラス B JPt100Ω
② 使用温度	L	低温用 (-60~+180℃)
	H	高温用 (+180~+600℃) ※保護管外径φ10以上
③ 素子数	S	シングルエレメント
	D	ダブルエレメント
④ 端子箱	N	標準型 アルミダイカスト (防滴)
	F	特殊型 フェノール樹脂 (防滴)
	T	両口型 (2方向) アルミ鑄造 (防滴)
	W	両口型 (同方向) アルミ鑄造 (防滴)
	K	小型 アルミダイカスト (防滴)
⑤ ねじの種類/ストッパー形状	A1	M20×P1/円板型 (φ15)
	A2	M20×P1.25/円板型 (φ15)
	A3	M20×P1.5/円板型 (φ15)
	B1	M22×P1/円板型 (φ18)
	B2	M22×P1.25/円板型 (φ18)
	B3	M22×P1.5/円板型 (φ18)
	28	M28×P1/テーパ型
	15	G1/2/円板型 (φ18)
	Z1	その他の種類
⑥ ストッパー厚さ	T2	2mm
	T3	3mm
	T5	5mm
	TP	テーパ型の場合
	Z2	その他の厚さ
	⑦ 保護管外径	48
64		φ6.4mm (SUS304)
08		φ8mm (SUS304)
10		φ10mm (SUS304)
12		φ12mm (SUS304)
⑧ 挿入長	□□□	ストッパー下長さ(mm)
⑨ 特記事項	N	標準
	S	特殊仕様をご指定ください

※ニップルの外径及び材質は、保護管外径がφ4.8~φ8の場合はφ12(SUS304)、保護管外径がφ10以上の場合は保護管と同径、同材質となります。
但し、ストッパー形状がテーパ型の場合はニップル外径がφ14となります。

【外形図】

